

УТВЕРЖДАЮ

Директор МУП «Водоканал»


_____ Ю.Н. Баймашев

«24» сентября 2019 г.

**КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. ШЕЛЕХОВ ИРКУТСКОЙ
ОБЛАСТИ. СТРОИТЕЛЬСТВО СТАНЦИИ ДООЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД**

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение

Оценки Воздействия на Окружающую Среду

ВВЕДЕНИЕ

Настоящим техническим заданием (ТЗ) определены объем и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС).

Проект технического задания на выполнение оценки воздействия на окружающую среду в рамках объекта «Канализационные очистные сооружения г. Шелехов Иркутской области. Строительство станции доочистки сточных вод» представляется для общественного обсуждения в соответствии с требованиями действующего Российского законодательства.

Настоящий проект Технического задания совместно с материалами Обосновывающей Документации и Предварительной Оценкой воздействия на окружающую среды подлежит обсуждению и корректировке в соответствии с порядком и требованиями" Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации" (Приказ Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 г. № 372).

При обсуждении настоящего проекта Технического задания могут быть использованы и другие материалы и документы, находящиеся в распоряжении проектной организации ООО «Инженерный Центр ГИПАР», Заказчика - МУП «Водоканал» г. Шелехов, органов власти и местного самоуправления Иркутской области, а также других участников процедуры ОВОС и заинтересованной общественности.

Проект ТЗ рассылается участникам процесса оценки воздействия на окружающую среду по их запросам и доступно для общественности в течение всего времени проведения оценки воздействия на окружающую среду.

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
1. Месторасположение намечаемой деятельности	666034, г.Шелехов, Иркутской области, Култукский тракт, №3, Канализационные очистные сооружения
2. Заказчик	МУП «Водоканал» г.Шелехов, Юридический адрес: 666034, г.Шелехов, Иркутской области, Култукский тракт, №3 Тел/факс 8-39550-6-30-96 /6-16-94 E-mail: post@shelvoda.ru
3. Исполнитель	ООО «Инженерный Центр ГИПАР» Юридический адрес: 630099, г. Новосибирск, улица Депутатская 46, офис 1193 Тел./факс: 8 (383) 383-03-40 E-mail: info@icgipar.ru
4. Вид строительства	Новое строительство
5. Основание для проектирования объекта	1.1.«План снижения сбросов с учётом поэтапного достижения утверждённых нормативов допустимых сбросов по каждому веществу, по которому устанавливается лимит на сбросы», 1.2.«Схема водоснабжения и водоотведения г.Шелехова на период 2013÷2015 г.г. и с перспективой до 2025г.», утверждённая постановлением администрации Шелеховского городского поселения 23.06.2014г. №323па. 1.3. Инвестиционная программа МУП «Водоканал» «Устойчивое водоснабжение и водоотведение города Шелехова на 2015-2018 годы», утверждённая Решением Думы города Шелехова от 20 ноября 2014 года № 43-рд, с изменениями Постановление Администрации гШелеховского городского поселения № 797 па от 31.07.2018 г.
6. Краткая информация об объекте	Принятая технология доочистки биологически очищенных сточных вод включает в себя: - реагентную обработку сточных вод коагулянтom: оксихлоридом алюминия или хлоридом железа и неионным флокулянтom Praestol 2500 для удаления фосфатов и других загрязнений; - осаждение загрязнений на осветлителях интенсифицированной коагуляционной очистки серии «ВТИ-М» НПК; - фильтры доочистки Iso-Disc. Для размещения принятой технологии доочистки сточных вод настоящим проектом предусматривается строительство нового здания на территории МУП «Водоканал». Станция доочистки сточных вод представляет собой одноэтажное здание с размерами в плане по осям 18х30 м. Высота здания в коньке 9,4 м. За основу объёмно-планировочных решений приняты требования технологических процессов, отвечающих их функциональному назначению. Определение габаритов здания обусловлено оптимальным расположением технологического оборудования и выбором основных конструктивных элементов. Для водоснабжения проектируемого здания доочистки сточных вод предусматривается система хозяйственно-бытового

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
	<p>водопровода.</p> <p>Для приготовления растворов флокулянта и коагулянта используется исходная вода, поступающая от вторичных радиальных отстойников по подающему.</p> <p>Для сбора дождевых стоков предусмотрены ливневые колодцы. Поверхностные воды с благоустроенной территории вокруг здания при помощи насосов и через канализационную сеть поступают в «голову» очистных сооружений МУП «Водоканал».</p> <p>Электроснабжение станции доочистки сточных вод осуществляется от существующих сетей предприятия.</p>
7. Цели и задачи выполнения работы	<p>Целью работы является:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение возможных неблагоприятных воздействий на окружающую среду при реализации проекта; - оценка экологических последствий реализации проектных решений; - оценка соответствия намечаемого строительства и эксплуатации объекта экологическим требованиям, установленным законодательством РФ в области охраны окружающей среды; - разработка мер по уменьшению или смягчению негативного воздействия планируемой деятельности на окружающую среду и здоровье населения; - выявление и учет общественного мнения, относительно реализации проекта. <p>Основной задачей работы является проведение комплексного анализа воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду и выдача рекомендаций по минимизации негативных экологических, социально-экономических и санитарно-эпидемиологических последствий строительства электростанции.</p>
8. Основания для проведения работ	<ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями от 22 августа, 29 декабря 2004 г., 9 мая, 31 декабря 2005 г., 18 декабря 2006 г., 5 февраля 2007 г.); - «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной или иной деятельности на окружающую среду в РФ», утвержденное приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 г. № 372; - Федеральный закон от 23 ноября 1995 г. N 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (с изменениями от 15 апреля 1998 г., 22 августа, 21, 29 декабря 2004 г., 31 декабря 2005 г., 4, 18 декабря 2006 г.).
9. Требования к составу материалов ОВОС	<ul style="list-style-type: none"> - выполнить оценку существующего (фоновое) состояния компонентов окружающей среды в районе предполагаемого размещения объекта, включая состояние атмосферного воздуха, почвенных и водных ресурсов, а также растительности и животного мира; - определить количественные характеристики воздействия проектируемого объекта на окружающую среду;

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
	<ul style="list-style-type: none"> - предусмотреть мероприятия по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия на окружающую среду и здоровье населения, с учетом близкого расположения садовых обществ; - разработать рекомендации по проведению экологического мониторинга; - в составе ОВОС в качестве «нулевого варианта» для сравнения рассмотреть вариант «отказ от строительства»; - провести общественные обсуждения материалов ОВОС в соответствии с требованиями "Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации", утвержденного Приказом Госкомэкологии России от 16.05.2000 №372.
<p>10. Основные методы проведения общественных обсуждений материалов ОВОС</p>	<ul style="list-style-type: none"> - информирование общественности о намерениях (в СМИ); - предоставление населению и заинтересованным общественным организациям материалов по оценке воздействия на окружающую среду деятельности по строительству и эксплуатации ТЭС, а также, при необходимости, других материалов; - подготовка и организация, совместно с органами местного самоуправления, общественных слушаний; - информирование населения и общественных организаций о месте и времени проведения общественных слушаний; - проведение, совместно с органами местного самоуправления, общественных слушаний; - сбор, обобщение и анализ замечаний и предложений, выявленных в ходе общественных слушаний; - взаимодействие с населением и общественными организациями по выявленным, в процессе общественных слушаний, замечаний и предложений; - составление отчета (протокола) о результатах общественных слушаний (направление в ее адрес отчета и протокола согласования); - оформление материалов общественных слушаний; - корректировка материалов ОВОС по результатам общественных слушаний.
<p>11. План мероприятий по обеспечению участия общественности при проведении работы</p>	<p>Основные мероприятия по обеспечению участия общественности при проведении работы включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - опубликование информационного сообщения о начале процедуры оценки воздействия на окружающую среду в СМИ; - организация доступа общественности и других участников ОВОС для ознакомления с проектом ТЗ на ОВОС; - обработка отзывов, предложений и замечаний к проекту ТЗ на разработку ОВОС; - утверждение ТЗ на ОВОС и организация доступа

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
	<p>общественности и других участников ОВОС для ознакомления с ТЗ на ОВОС;</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовка предварительного варианта материалов ОВОС и обращение в органы местного самоуправления с целью организации проведения общественных обсуждений (слушаний); - организация доступа общественности и других участников ОВОС для ознакомления с предварительным вариантом материалов ОВОС; - проведение общественных обсуждений (слушаний). - обработка отзывов, предложений и замечаний на предварительные материалы ОВОС; - подведение итогов проведения общественных обсуждений (слушаний); - организация доступа общественности и других участников ОВОС для ознакомления с итоговым документом общественных обсуждений (слушаний); - обработка отзывов, предложений и замечаний к итоговому документу общественных обсуждений (слушаний); - подготовка окончательного варианта итогового документа общественных обсуждений (слушаний) с учетом существенных замечаний; - утверждение итогового документа общественных обсуждений (слушаний) по предварительным материалам ОВОС органом местного самоуправления; - подготовка окончательного варианта материалов ОВОС с учетом существенных замечаний и предложений, отраженных в итоговом документе общественных обсуждений (слушаний); - организация доступа общественности и других участников ОВОС к окончательному варианту материалов ОВОС.
12. Сроки выполнения работы	<p>Работу выполнить поэтапно в соответствии с порядком и сроками, установленными "Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации", утвержденным Приказом Госкомэкологии России от 16.05.2000 №372, и действующим законодательством РФ.</p> <p>Предполагаемые сроки выполнения: 05.07.2019-25.10.2019</p>
13. Исходные данные для выполнения работ	<ul style="list-style-type: none"> - материалы (результаты) инженерных изысканий; - предпроектные проработки.
14. Особые условия	<p>Исполнитель обеспечивает предоставление и защиту предварительного варианта материалов ОВОС на общественных обсуждениях, в межведомственных комиссиях, надзорных органах и экспертизах, в т.ч. и в государственной экологической экспертизе.</p> <p>В случае необходимости доработки (изменения) материалов</p>

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
	ОВОС по итогам проведения общественных обсуждений, работ в межведомственных комиссиях, надзорных органах и экспертизах, Исполнитель обязуется выполнить дополнительные работы за свой счет.